



PROVINCIA di BENEVENTO

SETTORE EDILIZIA E PATRIMONIO ENERGIA E PROTEZIONE CIVILE

DETERMINAZIONE N. 200 / 102 del 30 MAR. 2015

OGGETTO: Progetto PON "Smart Energy Master per il governo energetico del territorio"
Codice progetto: PON 04a2_E_SEM. Piano Operativo della Sperimentazione "SEM – per il territorio". Presa atto.

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE

- Il PON R&C 2007/2013 per le Regioni della Convergenza (Calabria, Campania, Puglia e Sicilia), cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) dell'Unione Europea e da risorse nazionali (Fondo di Rotazione – FDR), ricomprende, nell'ambito dell'asse II "Sostegno all'Innovazione" (Obiettivo Operativo: "Azioni Integrate per lo sviluppo sostenibile e per lo sviluppo della società dell'informazione"), lo sviluppo della Azioni denominate "Azioni integrate per la società dell'informazione" a "Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile";
- Finalità del PON R&C 2007/2013 è favorire la capacità di produrre e utilizzare ricerca e innovazione di eccellenza in modo da assicurare uno sviluppo duraturo e sostenibile dei territori, modificando i fattori di contorno all'agire imprenditoriale, rendendo il territorio maggiormente competitivo e attrattivo;
- In particolare, il PON R&C 2007/2013 prevede la definizione e l'attivazione di interventi in grado di promuovere la ricerca relativa alle applicazioni ICT al fine di concorrere allo sviluppo qualificato delle Regioni della Convergenza, attraverso un "up-grading" tecnologico in settori connotati da dinamiche accelerate e dove spesso le competenze scientifico-tecnologiche esistenti nei territori di riferimento appaiano disallineate rispetto alle realtà più avanzate a livello nazionale e internazionale;
- Al fine di dare avvio alle "Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile e per lo sviluppo della società dell'informazione", il MIUR, d'intesa con il DDI e con il MATTM, intende promuovere interventi in grado di utilizzare le più avanzate soluzioni tecnologiche nel campo dell'ICT per dare risposta al fabbisogno di soluzioni di diretto impatto sugli ambiti di interesse pubblico;
- il progetto "Smart Energy Master per il governo energetico del territorio", persegue obiettivi trasversali in vari ambiti specialistici, di fondamentale rilevanza per il settore energia, per il Piano Energetico Provinciale e per i Piani di Azione Locale di sostenibilità energetico - ambientale.
- la Provincia di Benevento, con deliberazione di G.P. n. 81 del 26 aprile 2012 (allegato 1), stabiliva l'interesse di aderire al progetto nelle seguenti azioni:
 - Modelli di comportamento degli utenti residenziali, industriali pubblici
 - Sistemi e modelli di efficientamento energetico degli edifici
 - Sistemi e modelli di analisi predittiva
 - Sistemi e modelli di controllo e monitoraggio

- nel progetto esecutivo approvato dal MIUR, la Provincia di Benevento è stata individuata come Ente presso il quale verrà condotta la sperimentazione dei prototipi progettuali realizzati dal partner di progetto Beta 8.0 Technology Srl;
- è stato individuato, quale sede della sperimentazione del progetto di ricerca, l'edificio di Piazzale G. Carducci n. 1, attuale sede operativa della provincia;
- con lettera di adesione, prot. 0020467 del 11/12/2013 (Allegato 2), la Provincia di Benevento ha reso disponibili a Beta 8.0 Technology Srl i dati sia energetici che catastali relativi a quattro edifici selezionati, rendendo disponibile il proprio personale per le attività di supporto alla sperimentazione;
- con decreto n.7 del 14/1/2015 (Allegato 3), Il Presidente della Provincia di Benevento ha nominato l'Ing. Michelantano Panarese quale Rappresentante e Responsabile della Provincia di Benevento del gruppo Energy Manager;

CONSIDERATO CHE

- il partenariato SEM e la Provincia di Benevento ritengono centrale il tema del risparmio ed efficientamento energetico nelle politiche locali, nazionali e comunitarie, pertanto, in previsione di possibili, prossime iniziative previste dal nuovo piano di investimenti Horizon 2020, il partenariato SEM e la Provincia di Benevento, traggono future possibilità di collaborare sul tema del progetto anche oltre il termine di questa specifica iniziativa;
- i responsabili della sperimentazione della Beta 8.0 Technology Srl quali soggetti attuatori e il referente della Pubblica Amministrazione Locale (PAL) della Provincia di Benevento, hanno predisposto il Piano Operativo della Sperimentazione, "SEM-per il territorio";
- i risultati della sperimentazione forniscono prodotti che soddisfano la riduzione dei consumi e quindi dei costi; inoltre sarà possibile ottenere indicazioni relativamente alla pianificazione energetica sul territorio provinciale;
- i soggetti destinatari e potenziali utilizzatori del prodotto sono rappresentati da: Energy Manager; Ufficio tecnico; Controllo di Gestione; Cittadini;

CONSIDERATO, altresì, che il presente provvedimento, come previsto dalla delibera di adesione, non comporta impegno di spesa;

RITENUTO OPPORTUNO prendere atto, ai fini del prosieguo delle attività progettuali, del Piano Operativo della Sperimentazione;

VISTO il Piano Operativo della Sperimentazione "SEM – per il territorio, allegato (4), che descrive: il prodotto/servizio; i componenti; gli obiettivi; il supporto fornito dai beneficiari alla PAL; la metodologia e contenuti delle attività della sperimentazione; Governance; verifica dei risultati; il cronoprogramma.

DETERMINA

di prendere atto, esprimendo, nel merito, parere favorevole, del Piano Operativo della Sperimentazione "SEM – per il territorio", (Allegato 4) che forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Il Dirigente
(Ing. Valentino Melillo)

